Index of Claims

App	ication	/Contr	ol No.
· 'PP'		,	OI 110.

10/539,086

Applicant(s)/Patent under Reexamination

UCHIZONO ET AL. Art Unit

Examiner

Brij B. Shrivastav

2859

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Non-Elected N

Appeal Α

Restricted

Interference

0 Objected

Cla	im	Date Claim Date																				
Final	Original	1/24/08										Final	Original									
1	1	=									-		51		\exists			Г			Г	Γ
2	2	=											52									
_3	3	=											53									
4	4	=											54									
5	5	=											55									
6	6	=											56									
7	7	=		_	_	L					*		57									
8	8	=	L			<u> </u>							58					_	L	<u> </u>		匚
9	9	=	L_				_						59			_		_	L	<u></u>	L	_
	10	_	_	_			L	<u> </u>	L	<u> </u>			60		\dashv	_		_	_			<u> </u>
10	11	=	_		<u> </u>		<u> </u>	L	_				61		_			$ldsymbol{le}}}}}}$	_		<u> </u>	_
11	12	=		L_	<u></u>	_		L.		<u> </u>			62		_			_			_	_
12	13	=		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			63			\Box		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L
13	14	=	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	_			64		_	4		<u> </u>	<u> </u>	_	_	
igwdown	15	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>			65			_		ļ.,	<u> </u>	_	<u> </u>	_
	16	<u> </u>		<u> </u>	 _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			66	\square	_	_		_	<u> </u>	<u> </u>		ļ
	17	<u> </u>	_			<u> </u>	_	 	H	<u> </u>			67	Н		_		<u> </u>	<u> </u>	ļ		<u> </u>
	18	<u> </u>			_			 	<u> </u>	<u> </u>			68	$\vdash \vdash$	_	_		_		├_	<u> </u>	
	19							-		-			69	H				<u> </u>		┈	<u> </u>	
	20			-	-	-		⊢	\vdash	-			70	$\vdash \vdash$	-	\dashv		-	 	<u> </u>	├_	<u> </u>
	21	<u> </u>				-	-	┝	⊢	<u> </u>			71	$\vdash \vdash$	-			-	<u> </u>	├	├_	<u> </u>
	22	-	 				<u> </u>	⊢	 	├			72		-			-	H		┢	⊢
	23	-	\vdash	 	-	-	<u> </u>	⊢	-	-			73			_		-	┝		-	
	24				-		_	├		-			74 75			_				\vdash	┝	⊢
-	25 26	┢	⊢	├	⊢	-	H	⊢	⊢	 			76	\vdash		-		-	├	├	├	-
	27		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		⊢	\vdash	┢			77	Н	-	_		-	-	├	├	┢
	28	-	H	\vdash		-	\vdash	⊢	⊢				78	\vdash	-	_		-		├	┢	⊢
	29	-		-	├-		-	├─	⊢	├			79	\vdash	\dashv	-	_	_	\vdash	H	├	├
	30		┝	⊢	├	1	-	┝	\vdash				80	\vdash							├	├
	31	_	\vdash	\vdash	\vdash	╁	\vdash	┢	\vdash	┢			81	\vdash	-	-	—	┢	┢╌	╁	├	-
	32	┢	-	-	-	 	-	├	┝	┢			82	 	-		_	┢			┢	\vdash
	33	-	\vdash		-			-	 	╁			83							\vdash	\vdash	\vdash
	34	 	\vdash	 		+		 	1	\vdash			84			-		┢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	35	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	 	\vdash	\vdash	t			85	H	_			H	Н	t	t	\vdash
	36	_		 	_		 	<u> </u>	T	T			86	\vdash	\dashv	7		Н			H	\vdash
	37	 			<u> </u>	Н		\vdash	\vdash	\vdash			87			ᅱ	_	 	\vdash	Т	\vdash	\vdash
	38	_	 	†	\vdash			I		T			88	\vdash	一			Н	\vdash	H	H	
	39		 	 	\vdash	Т		1	\vdash	\vdash			89	\vdash	\dashv	ᅥ	_	\vdash		T	\vdash	T
	40	_		<u> </u>		Η	_	t^-	T				90	\vdash	\dashv	\exists					Г	
	41		\Box			П		П					91	П	T	T					Г	
	42	\vdash	1	1	1	Г		\vdash	T	\vdash			92	\sqcap	\neg	\neg		Г	\vdash	Г	Г	
	43		\Box	Г					 	\vdash			93	П			_	Г	Г			
	44	T						П					94	\Box				Г		Г	Π	
	45	Г	T	\sqcap	Π		\Box	T	 	Γ			95	П	\neg			Γ	Π	Π	Π	Г
	46	l		İ	İ			1		1			96	П								Τ
	47	Γ	Γ	Π	Γ		Г	Г	T	П			97	П	Ť			Г				Г
	48	Π		П	П		Г	П	Г				98							Ī	Π	Г
	49												99									Γ
	50	-	$\overline{}$	$\overline{}$	_	_	_	_	_	-		_	100	_	_	_		_	_	_	_	_

Cla	aim	Date									
				Γ							
Final	Original			١.							
l i	έĒ										
l. [—]	0										
\vdash	51		_	\vdash	\vdash	\vdash		⊢	-	—	
 	51 52	-	-	┝	├	\vdash	_	\vdash	Н	-	
	52	_		\vdash	\vdash	H	_	┝	_	_	
	53		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	_	
	53 54 55 56 57	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	H		
	55			<u> </u>	_			_	_	_	
	56			_	_			_	_		
	57			<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>		_	
	58			_	<u> </u>						
	59 60				_		<u> </u>				
	60										
L	61										
L	62							L			
	63										
	64										
	65										
····	66			\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	П	Г	\vdash	
	67						Ι	-	-	\vdash	
\vdash	61 62 63 64 65 66 67 68		\vdash		\vdash	\vdash	-			\vdash	
┢	69		\vdash		\vdash		 				
┝	70		┝		-	-		├	_		
<u> </u>	70		⊢	_	-	-		⊢		_	
<u> </u>	70 71 72 73 74 75 76 77		⊢	-		_	<u> </u>		_	<u> </u>	
	72		-	<u> </u>		_	_		<u> </u>	_	
	/3		ļ			L.,					
ļ	74						_			_	
<u> </u>	75		<u> </u>			_	L				
	76					<u></u>	<u> </u>			_	
	77		L		<u> </u>	L	<u> </u>	_		<u> </u>	
	78 79								L	L	
	79										
	80										
	81 82 83										
	82										
	83		_	\Box							
	84 85			1			\vdash			\Box	
	85					Г	Т			\Box	
	86									\vdash	
—	87	-		_	IТ		\vdash		\vdash	\vdash	
—	87 88 89		-		\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	
-	80	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
-	90	-	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
\vdash	91	\vdash	 	\vdash	\vdash	H	\vdash	⊢	\vdash	<u> </u>	
<u> </u>		—	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	
	92	_	-	-	-	 			<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	93	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	
<u></u>	94		<u> </u>		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>			
	95					$ldsymbol{le}}}}}}$			L	_	
L	96	Ш				_			L_		
L	97		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	$ldsymbol{ld}}}}}}$		L	_				
	98										
	99								L		
	100										

Cli	aim	Date									
		-		_			ř			П	
Final	Original			(1)							
	101 102										
	102	_									
	103			<u> </u>	_						
	104 105			_	<u> </u>		_	-	Ŀ		
	105	\vdash		_	\vdash		_		H	Н	
	107	-		┝	-		-	_	-	\vdash	
	107 108			H	-		H	-	-	-	
	109	-		\vdash						_	
	110	-									
	111		-		Г					П	
	112										
	113										
	111 112 113 114 115 116			<u> </u>	<u> </u>		_	_	_	Ш	
	115	_	-	\vdash	\vdash		_	_	 	\square	
	116	_		 	 		<u> </u>	_	┡	\vdash	
	112	-	-	├	 		<u> </u>		\vdash	\vdash	
	118 119	\vdash			\vdash			_		\vdash	
	120	\vdash	-	_							
	121 122			\vdash		_					
	122										
	123			<u> </u>							
	124 125 126			<u> </u>							
	125	<u> </u>		<u> </u>	_		_	_	_	\vdash	
	120	 		\vdash	├		_		_	Н	
	127 128	\vdash	_	-	-		_	_	_	_	
	129		_	-		<u> </u>					
	129 130							_	_		
	131										
	132 133										
	133			<u> </u>	<u>L</u> .						
	134	_		ļ	L	L	<u> </u>		<u> </u>	Ш	
	135	ļ	_	_	\vdash	H	<u> </u>		<u> </u>		
	136 137		<u> </u>	 	 	H	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	
	138	\vdash		\vdash	\vdash	H	H	-	-	\vdash	
	138 139	-	\vdash	\vdash	\vdash		H		-	\vdash	
	140			<u> </u>	Г	Г	Г			П	
	141										
	142						匚				
	143			<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш	
	144		L.		<u> </u>	H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	145 146	_	<u> </u>	-	<u> </u>	\vdash	-	-	-	\vdash	
	145		H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	_	\vdash	
	148	-	\vdash	-	┢			-	-	\vdash	
-	149				H	Н				\Box	
	150				Г						